



DISK SYSTEM
ファミリーコンピュータディスクシステム

PNF-ZAN

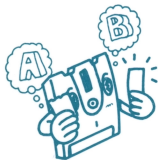


PONYCA



ディスクカードを書き換えたら シールも きれいにはりかえよう！

1 まずはじめに、ディスクカードについている古いシールをきれいにはがしましょう。重ねてシールをはると故障の原因になります。



2 古いシールをはがしたら、別についているディスクカード用シールのSIDE AとSIDE Bをよく確かめて、決められた位置にきちんとはりましょう。

3 シールがずれたり、はがれやすくなっていないか、もう一度確かめてください。特にシールの四隅はていねいに押えてください。



このたびは「ザナック」をお^か買^あい上げいただきまして、誠^{まこと}にありがとうございました。

ご使用^しの前^{しょう}に取^{まえ}扱^{とり}い方^{あつか}、使用上^{かた}の注^し意^{しょうじょう}等^{ちゅうい}、この「取^{とり}扱^{あつかい}説^{せつ}明^{めい}書^{しょ}」をよ^よくお読^{ただ}みい^した^{しょうほう}だ^き、正^{ただ}しい使用^し法^{しょうほう}で^ご愛^{あい}用^{よう}く^ださ^いい。

な^なお、こ^この「取^{とり}扱^{あつかい}説^{せつ}明^{めい}書^{しょ}」は^{たい}大^{せつ}切^ほに保^{かん}管^{かん}して^くだ^さい。

目次

① ストーリー	2
② ゲームを ^{はじ} 始 ^{まえ} める前 ^{まえ} に	4
③ 遊 ^{あそ} び方 ^{かた}	7
④ 特 ^{とく} 殊 ^{しゅ} 弾 ^{だん} について	8
⑤ A I 機 ^き 能 ^{のう} について	10
⑥ キャラ紹 ^{しょう} 介 ^{かい}	11
⑦ 必 ^{ひつ} 勝 ^{しょう} テ ^て ク ^く ニ ^に ツ ^つ ク	15
⑧ 注 ^{ちゅう} 意 ^い だ ^い よ	17

●ザナックストーリー

最初は一つの点だったのかもしれない。数千年の年月を経てそれは宇宙を覆うほど巨大になっていった。はるか昔有機知性体が作り出したシステムは、有機知性体がいなくなった今日も活動を続けていたのだった。このシステムはある目的をもっていた。アイコン（聖像）を正しく開いたものには知識を、誤ったものには攻撃—滅亡—を与えるという目的を。

ある日、アイコンの一つが誤った方法で開かれた。システムは正しく作動し攻撃を開始した。おなじものたちがこんどは正しくアイコンを開放した。アイコンはシステムの中枢に攻撃中止を伝えた。だがここでこのシステムを作った有機知性体もおそらく知らなかったのであろうが、システムはこの中止の命令を無視したのだ。システムはこの時点で単なる殺戮装置と化した。

アイコンを開いたものたち—人類—は危機的状況におちいった。アイコンは幸い正常に作動し、手持ちの知識を人類に与えたが、所詮システムのセンサーにすぎないイコ

ンでは、システム^{ぜんたい}全体^{たい}に対する知識^{ちしき}を得^えることはできず、
その圧倒的攻撃力^{あつとうてきこうげきりよく}の前に人類^{まへ}のくり出す攻撃部隊^{じんるい}は次々^だ
に撃破^{こうげき}されていったのである。

いよいよ人類^{じんるい}が滅亡^{めつぼう}の危機^{きき}に瀕^{ひん}したとき、一つの可能^{ひと}
性^{かのう}が提起^{せい}された。

「システムは基本的に戦略マシンであり、多数同士の戦^た
闘^{そうどう}を想定^ししている。単独^{せん}でシステムに向^きって行けばシステ
ムは効果的^{こうか}に対応^{てき}できないのではないか。」

危険^{きけん}な賭け^かであつた。だが可能性^{かのうせい}を求めてこの計画^{けいかく}は
実行^{じっこう}された。新型戦闘攻撃機^{しんがたせんとうこうげき}AFX-5810=ZANAC^きを
制作^{せいさく}し、単独^{たんどく}でシステムの中枢^{ちゅうすう}に侵入^{しんにゅう}しこれを破壊^{はかい}した。
危機^{きき}は去^さった。——と思^{おも}われた。

しかし敗北^{はいぼく}を喫^{きつ}したシステムは、爆発^{ばくはつ}寸前^{すんぜん}他のシステム^{ほか}
にこの事態^{じたい}を連絡^{れんらく}したのである。すでにいくつかの
コロニアムは連絡^{れんらく}を絶^たっている。今回のシステム^{こんかい}は前のシ
ステム^{まえ}の数倍^{すうばい}はありそうであつた。最新鋭^{さいしんえい} AFX-6502=
ザナック^{のこ}が残^じされた時間^{かん}のなか再び単独^{ふたたび}で飛^たび立^たって
いった。

●ゲームを始める前に準備しよう。

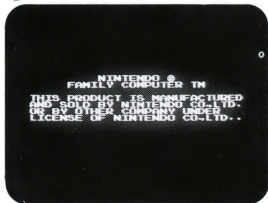
1. まずファミリーコンピュータ本体とRAMアダプター、ディスクドライブを正しく接続し本体をONにする。すると右のタイトル画面が出てくるので、ディスクドライブにディスクカードのSIDE A を上にしてセットして下さい。うまくいかないときはもう一度接続を確認して下さい。(写真①)
 2. 右ページ②の“NOW LOADING……”という画面が出たあとしばらくするとディスクシステムの作動中の赤ランプが点滅し、ディスクの内容が読みとられます。同時に③の画面が下から出てきます。
 3. しばらくするとタイトル画面④が表示されます。このときもし長時間なにも表示されないときは、SIDE A,Bをもう一度よく確認して正しくセットしてね。
 4. ロードが終わるといよいよゲームスタート、スタートボタンを押してゲームを始めて下さい。
- ※もしもちゃんとゲームができないときは19ページの一覧表で原因を調べて、必要な処置をしてね。



①



②



③



④

ちゅうい
注意

ゲーム中はDISKカードを
システムから抜かないで下さい。

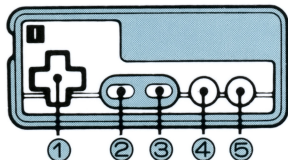
●コントローラー各部の名称と操作の説明

※**1**コントローラーを使用します。

※**2**コントローラーは使用しません。

(**2**コントローラーでも**1**と同じように自機を操作することが出来ます)

コントローラーの操作



① ザナック(ZANAC)の移動に使用。

② 使用しません。(START+SELECTでコンティニュー)

③ ゲームスタート。中断に使用。

④ 通常弾の発射に使用。

⑤ 特殊弾(後のページで解説します)の発射に使用。

●遊び方

★ゲームの目的

ゲームの目的は、自機「ザナック」を操作して敵機械化軍団の中核ベース「アルクス」を破壊することです。

★ゲームのやり方

- プレイヤーは、「ザナック」を操作して敵を破壊します。所々にある要塞では、スクロールが止まるので、制限時間(画面に表示されます)内に破壊して下さい。破壊に成功するか、制限時間を超えるかで再びスクロールが始まります。
- 地上物や空中物のあるものを破壊すると様々なものが出現します。これを取ると色々なことが起こります。
- 「ザナック」出現時やパワーアップアイテムを取った直後は機体がフラッシュします。この時は無敵状態です。
- ゲームは全12エリアで構成され、最終面をクリアするとエンディング画面になります。

●^{とくしゅへいき}特殊兵器

「ザナック」は8つの特殊弾^{とくしゅだん}を使用^しすることができます。
ゲーム開始時^{かいしじ}には FIRE 0が使用^しされていますが、パワーチップ^とを取る^とことによって変えていくことができます。
(同時^{どうじ}には一種類^{いっしゅるい}しか使用^しできません)

- ① FIRE 0……^{ぜんほういだん}全方位弾(オールレンジキャノン・略称^{りやくしょう}ARC)
プレイヤー操作^{そうさ}した方向^{ほうこう}に飛ぶ^と、操作^{そうさ}していない場合^{ばあい}は前方^{ぜん}に出る。
- ② FIRE 1……^{かんつうだん}貫通弾(ストレートフラッシャー・略称^{りやくしょう}SC)
ゆっくり飛^とんでいく。敵^{てき}の弾^{たま}も破壊^{はかい}できる。
- ③ FIRE 2……^{ぼうぎょまく}防御幕(フィールドシャッター・略称^{りやくしょう}FS)
敵^{てき}及び敵^{てき}の弾^{たま}を防^{ふせ}ぐ。地上物^{ちじょうぶつ}には無力^{むりょく}。
- ④ FIRE 3……^{かいてんだん}回転弾(サーキュラー・略称^{りやくしょう}CC)
自機^{じき}のまわりを回^{まわ}る。敵^{てき}弾^{だん}も破壊^{はかい}するが地上物^{ちじょうぶつ}には無力^{むりょく}。
- ⑤ FIRE 4……^{しんどうだん}振動弾(バイブレーター・略称^{りやくしょう}VBR)
発射^{はっしゃ}された場所^{ばしょ}から少し^{すこ}行^いった場所^{ばしょ}で、左右^{さゆう}に振動^{しんどう}、1発^{いっぱつ}
につき敵^{てき}の攻撃^{こうげき}に60回^{かい}まで耐^たえる。地上物^{ちじょうぶつ}にも有効^{ゆうこう}。
- ⑥ FIRE 5……^{おうふくだん}往復弾(リワインダー・略称^{りやくしょう}RW)

ゆつくりと上昇し、減速していき戻ってくる。敵弾も破壊する、地上物にも有効。

⑦ FIRE 6……反応弾(プラズマフラッシュ・略称PF)

障害物に当たるとすべての敵空中物を消すことができる。パワーチップも例外ではない。

⑧ FIRE 7……高速速射弾(ハイスピード・略称HS)

敵及び敵の弾・地上物にすべて当たり、そのまま貫通する。トリガを引いている場合のみ時間が減る。

● E.E.(エネミー・イレーサー) 武器ではないが地上物のうちアイコン(聖像)を6発射つと出てくる。E.E.をとるとその時出現している空中物をすべて破壊できる。

● AI機能^{き のう}について

「ザナック」にはA I^{じんこう ち のう}（人工知脳）によるA L C^{じ どうなん}（自動難易度調整機能）が使われています。出現する敵の強さ、敵の量は攻撃パターンにより刻々と変化していくため、敵の出現場所等は1ゲームごとに違います（ただしレベルに関係なく出現する敵もあります）。これは従来のシューティングゲームにはない特徴であり、「ザナック」を無限のストーリーをもつゲームにしているのです。以下にその一例を示します。

- ①速射率^{そくしゃりつ}が高い場合^{たか}（速射スティック^{そくしゃ}を使用したときなど）プレイヤーレベル、敵レベルともに高くなる。
 - ②空中物^{くうちゅうぶつ}が出現するたび敵レベルが少しずつ上がる。
 - ③要塞^{ようさい}をこわすと敵レベル、マップレベルともにかなり下がる。みのがすと敵レベルはかなり上がる。
- 他にもいろいろありますが、この敵レベルプレイヤーレベルプレイヤーレベル、マップレベルによって敵の強さと量が決まるのです。

●キャラクター紹介



ダスター

えん きょ り う がん せき
遠距離から撃たれる岩石。



アンバー

タイプ1…リードを7方向にばらまく。あお
タイプ2…リードを2つ撃つ。むらさき
タイプ3…リードをばらまく。き



テルザ

きだ と お
定まったコースを飛ぶ。コースは2通り
× さい ゆう しゅ る い けい と お
× 左右2種類の計4通り。
あお あか いろ
青と赤があり、色によりコースがわかる。



ベイバー

タイプ1…急降下後、反転上昇して、リ
(青) ードを一発撃つ。
タイプ2…ななめに降下して反転上昇し、
(黄) リードを一発撃つ。



ラスター

タイプ1…曲線状に降下し、リードを撃(おらさき)つ。

タイプ2…ゆっくり降下し、リードを間(青)隔をあけて撃つ。

タイプ3…左右にゆれながら降下し、リードをつづけて撃つ。(黄)



エ・ファイン

タイプ1…画面下からわいてくる。

タイプ2…画面上部を横切る。

タイプ3…画面上部からリードをばらまきながら降下する。

タイプ4…まわりに回転防御を張る。



ロガ

タイプ1…ゆっくり降下しながらリード(青)を間隔をあけて撃つ。

タイプ2…ゆっくり降下しながらライト(黄)・バーを、プレイヤーの横に来たら撃つ。



ギザ

ゆっくり^{こうか}降下してくる。16発^{ばつう}撃たないとこわれない。



ゴースト

- レッド・ゴースト
リードを3発撃つ。プレイヤー側をねらう。
- ブルー・ゴースト
リードをばらまく。
- イエロー・ゴースト
シグを5発プレイヤーに撃ってくる。



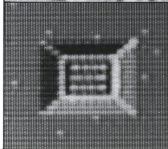
デギード

ゆつくり^{こう}降下し、プレイヤーの横^{よこ}に来ると、左右^{さゆう}のデギードがはさみこみにくる。



サート〔偵察機^{ていさつき}〕

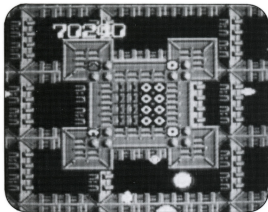
ふいにあらわれ、降下^{こうか}し、途中^{とちゅう}で静止^{せいし}して、また上昇^{じやうしやう}していく。これをこわすと、敵のレベルが下^さがる。またプレイヤーの利益^{りえき}になるものが出^でる事もある。



BOX〔箱^{はこ}〕

5発撃つとこわれる。4発目で色^{いろ}が変^{かは}わり、その色^{いろ}で正体^{しょうたい}がわかる。パワーチップがでるものがある。

★地上物について



敵地上攻撃物は、飛行物同様、多種多様なものがありますが、多くはあるパターンの組み合わせで構成されています。耐久力は飛行物の比ではなく、一撃で破壊できるものはほとんどありません。また破壊した後、そこから他のものが出現することもあります、それが何のために出現するかはよくわかっていません。ここでは代表的な要塞だけ紹介します。

要塞はいくつかのコアによって攻撃してきます。要塞が現れるとスクロールが止まります。コアをすべて破壊すると要塞は爆発し、スクロールが開始します。

★大型空中物について



前に説明したものの以外に巨大な空中物が出現することがあります。普通の空中物に比べ耐久力が極端に大きくプレイヤーの弾のほとんどをはじき返します。ただし攻撃の効果はあります。

●^{ひっしょう}必勝テクニック

★^{とくしゅだん}特殊弾^{つか}をうまく使う

^{とくしゅだん}特殊弾は8種類ありますが、^{じょうきょう}状況^{おう}に応じて^{つか}うまく使いまし
よう。また^{とくしゅだん}特殊弾は同じ番号^{おな ばんごう}のチップ^とを取ることに
よ^{なん だん かい}り、何段階^{なん だん かい}かパワーアップします。

★^{つうじょうだん}通常弾^{わす}のパワーアップも忘れずに

^{ひ らい}飛来^あするボックスを開けることにより、^{しゅつげん}出現^{しゅつげん}するパワーチ
ップで^{つうじょうだん}通常弾もパワーアップすることができます。

★^{だま}ムダ弾^{すく}を少なくする

ザナックでは^{はっしや}発射^{たま}する弾^{おほ}のかずが^{おほ}多ければ多いほどA | 機
能^{のう}によって敵^{てき}のレベル^あが上がってしまいます。ムダだまは
少^{すく}なくしましょう。^{ぎやく}逆に破壊^{は かい}すればレベル^さの下^さがる敵^{てき}もい
ますので、^{かくじつ}確実にヒット^{おほ}しましょう。

★^{てき}敵^{こうげき}の攻撃^{おぼ}パターンをよく覚えよう

ザナックでは敵^{てき}の出現^{しゅつげん}パターンは^{じょうきょう}状況^{ちが}により違^{ちが}いますが、
出現^{しゅつげん}した敵^{てき}の攻撃^{こうげき}パターンは^{おな}同じ^{おな}です。それぞれの敵^{てき}がど
のように^{こうげき}攻撃^{おぼ}してくるかをよく覚え^{おぼ}ましょう。また逆^{ぎやく}にあ

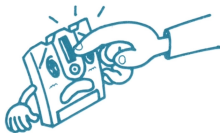
ば しょ かなら しゅつげん てき ば あいきょうりよく
る場所にくると必ず出現する敵もいます。この場合強力な
てき しゅつげん ば しょ おぼ
敵は、出現場所を覚えておきましょう。

★ひみつ

- ・1UPはとくてん ほかに、あるアイテムによるほうほう方法もあります。
いろいろためてみましょう。
- ・あるエリアからあるエリアにワープするほうほう方法があります。
- ・とくしゅだん のうりよく いち ど さいこう あ ほうほう
特殊弾の能力を一度に最高のレベルまで上げる方法があります。

まも
守ってあげよう、
たい せつ
大切なディスクカード

き と あつか
気をつけて取り扱わないとディスクカード
はこわれてしまいます。注意事項を守って
プ レ イ たの
PLAYを楽しもう！



ちやいろ じ き み お ぶん
茶色の磁気フィルムが見える部分
は指などで絶対に触れないでくだ
さい。この部分は汚したり傷つけ
たりしてもいけません。

あつ しつ け よわ
暑さや湿気にはとても弱いので、
かぜとお すず ばしよ ほ かん
風通しがよく涼しい場所に保管す
るようにしましょう。



ホコリっぽく、ゴミゴミしたと
ころが苦手。清潔なところがデ
ィスクカードは大好きです。



じしやく
磁石はディスクカードの^{たい}大敵、データが^き消えてしまいます。^{じりよく}磁力があるテレビ、ラジオなどにも^き気をつけましょう。

とにかく^{らんぼう}乱暴な扱いは^{あつか}大嫌^{だい}い。踏^ふんづけたり^{ぜつたい}絶対にしないでね。必^{かなら}ず^{なか}プラスチックのケースの中に入れて^い保管^{ほかん}してください。



ディスクドライブの^{あか}赤ランプがついている^{とき}時、^{エジェクト}EJECTボタンや本体の^{リセット}RESETボタン、^{でん}電源^{げん}スイッチに手^てを触^ふれちゃダメ。ディスクシステム^{せつめいしょ}の説明書もよく^よ読もう！

ディスクシステムが

せいじょう さ どう

正常に作動しなくなったときには…



ディスクシステムが正常に作動しないときには、画面に異状を知らせるエラーメッセージが表示されるよ。君のディスクシステムでエラーが出たら、下の表を参考にして原因を調べよう！

エラーメッセージ	内容と対処方法
ディスク セット エラー ERR.01	ディスクカードがちゃんとセットされていない。 カードを取り出し、もう1度セットしなおそう。
バッテリー エラー ERR.02	ディスクドライブの電圧が規定値以下になっている。 乾電池を新しいものと交換しよう。
エラー ERR.03	ディスクカードのツメが折れている。ほかのカードを使うか、ツメのところにテープをはる。
エラー ERR.04	違ったメーカーのディスクカードがセットされている。 カードをよく確かめよう。
エラー ERR.05	違ったゲーム名のディスクカードがセットされている。 カードのゲーム名を確かめよう。
エラー ERR.06	違ったバージョンのディスクカードがセットされている。 カードをよく確かめよう。
エラー ERR.08	違った順番のディスクカードがセットされている。 カードをセットする順番を確かめよう。
エラー ERR.20～	ファミコン本体とディスクシステム、カードを買ったお店か、発売元へ相談しよう。

ポニカユーザーズクラブ

PONYCALANDに入会しよう。

ポニカではただいまユーザーズクラブの入会を受け付けています。ポニカとユーザーの皆様との交流を深め、HOTな情報を提供するために機関誌「ポニカランド」を年6回発行のほか数々の特典があります。来たるべきAVG(オーディオビジュアルアンドゲームズ)の時代に生きる君たちのためのクラブです。

〈入会方法〉

右の申し込み用紙に（切るのがいやな人は他の紙に書いてもいいよ。）必要事項を記入のうえ、切手600円（1年分）をそえて下記までお送り下さい。

〒102 東京都千代田区九段北4-1-3 日本ビル3F

(株)ポニー PONYCA事業部

PONYCALAND係まで

すんでいるところ(住所)

〒



なまえ(氏名)

がっこう(職業)

もっている機械(ファミコンその他)

PONYCA(ポニカ)にひとこと

L29V5906
PONY INC.

企画 A-1

コンピュータデザイン コンパイル

©1986 PONY INC.

発行 株式会社ポニー

〒102 東京都千代田区九段北4-1-3

ポニカ事業部 03-221-3161

製作・発売 株式会社ポニー

ファミリーコンピュータファミコンは任天堂の商標です。

1986年11月 初版

ゲーム内容、裏ワザ、かくしコマンドなど
についての電話でのお問^{でん}い^わあ^とあ^あわせ^{いっ}には、一
切お答^{さい}え^{こた}できませんので、ご了承^{りようしょうくだ}下さい。